



Canada

Distributeur Twist 'n Fill^{MC}

Fiche technique

Mai 2008

Description

Le système de distribution de Nettoyants Chimiques Twist 'n Fill^{MC} 3M^{MC} est un distributeur de produits chimiques compact et polyvalent qui dilue et distribue avec précision une grande variété de produits chimiques nettoyants. Le système utilise des bouteilles uniques inviolables pour faciliter la dilution et la rendre plus sécuritaire.

Caractéristiques spéciales

- Un seul distributeur peut distribuer plus de 30 produits nettoyants prêts à l'emploi.
- Il suffit de sélectionner seulement les produits nécessaires pour réduire l'entreposage au minimum.
- Très compact, convient à tout emplacement.
- Facile à utiliser, il suffit d'insérer la bouteille, de tourner et de remplir.
- Dispositif de prévention de retour empêchant le refoulement des produits chimiques.
- Polyvalent – installation permanente sur les murs ou sur le chariot où il sert de distributeur portatif.
- Technologie de distribution précise assurant un rendement efficace et uniforme des produits chimiques.
- Double débit :
 - 1 gal./min pour remplir les bouteilles
 - 3 gal./min pour remplir les seaux.
- Accès à l'eau de rinçage sans devoir débrancher le distributeur.
- Raccords rapides fournis avec chaque distributeur.
- Le tableau mural fourni aide l'utilisateur à choisir le bon produit pour chaque travail de nettoyage.

Contenu de l'emballage

- Distributeur Twist 'n Fill^{MC} 3M^{MC}
- Raccords rapides en laiton

- Boyau de distribution pour débit lent et élevé
- Tableau d'utilisation
- Directives d'installation et d'utilisation
- Manuel des FSSS (incluant les FSSS des produits concentrés et prêts à l'emploi)

Directives générales d'utilisation

Remarque : Les directives d'utilisation sont indiquées à l'avant de chaque Distributeur Twist 'n Fill^{MC}.

1. Raccorder le robinet et ouvrir complètement l'eau froide.
2. Fixer le boyau de distribution approprié.
3. Sélectionner le produit sur la tablette.
4. Insérer la bouteille de concentré dans le distributeur.
5. Tourner la bouteille dans le sens des aiguilles d'une montre pour faire couler (il est inutile de tenir la bouteille).
6. Lorsque le contenant est plein, tourner la bouteille dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
7. Retirer la bouteille de concentré et la remettre à sa place.
8. Couper l'alimentation en eau et actionner le levier de rinçage pour relâcher la pression d'eau si on n'utilise pas de soupape de décharge.

Le fait de tourner la bouteille active l'écoulement de l'eau et du produit chimique pour produire une solution diluée avec précision. La forme unique de l'entonnoir crée un écoulement tourbillonnant d'eau de rinçage, semblable à celui d'une colonne d'eau dans un tube, avec le produit chimique concentré s'écoulant au centre. Cela permet un rinçage efficace du système Twist 'n Fill^{MC} 3M^{MC}.

Exigences pour la plomberie

Pour bien fonctionner, le distributeur doit être installé dans un endroit doté des caractéristiques suivantes :

- Pression d'eau de 25 à 100 lb/po²
- Débit minimal de 4 gallons/minute

Remarque : Si on utilise de l'eau à plus de 60 °C avec le distributeur gris, il y a risque d'assouplissement du boyau interne, de relâchement des raccords et de fuite.

Dispositif de prévention de retour

Le Distributeur Twist 'n Fill^{MC} 3M^{MC} est doté d'un dispositif de prévention de retour intégré conforme aux exigences énoncées à l'article 102 (F) Airgap Specification (anti-retour), à l'article 106 (A) Effective Opening (ouverture efficace) et à l'article 107 (F) Flood Level Rim (niveau de débordement) de l'*Uniform Plumbing Code* (Code de plomberie uniformisé). Ce dispositif est également conforme aux exigences énoncées à l'article 1003 de l'*Uniform Plumbing Code*. Le dispositif anti-retour empêche le refoulement de l'eau et/ou du produit chimique dans un système d'alimentation en eau portatif. Le dispositif de prévention de retour est conforme à la norme ASME/ANSI A112.1.2.

Soupape de décharge

Les Distributeurs Twist 'n Fill^{MC} 3M^{MC} sont offerts avec des raccords à soupape de décharge au besoin. Ils sont conçus pour relâcher la contre-pression du brise-vide atmosphérique au robinet. Le raccord à soupape de décharge est conforme à la norme ASSE 1055.

Remarque : L'installation du distributeur doit être conforme au code de plomberie local. Le code de plomberie provincial ou local peut exiger l'installation de dispositifs anti-retour particuliers ou une méthode spécifique d'installation. Consulter le code de plomberie local avant de procéder à l'installation. L'utilisateur est responsable de la conformité de l'installation au code de plomberie, y compris avec tout changement apporté au code après l'installation.

Important

Les renseignements que contient le présent document sont jugés dignes de confiance. Cependant, en raison des nombreux facteurs pouvant entrer en jeu, 3M ne garantit pas que ces résultats seront atteints. On peut obtenir toutes les spécifications détaillées et les conditions de vente du produit auprès de 3M.



Division des produits d'entretien des bâtiments et des services commerciaux

C.P. 1840, rue Oxford Est, London (Ontario) N6A 4T1

Tél. : 1 800 364-3577

www.3M.com/commcare

3M et Twist 'n Fill sont des marques de commerce de la Compagnie 3M, utilisées sous licence au Canada.

© 2008, 3M. Tous droits réservés.

